

à parois plus minces et sans stries. Une comparaison de cette espèce avec le *R. cornuta* suffit pour établir qu'on a bien affaire à deux espèces différentes.

Enfin, le genre *Æcidium* nous fournira un autre exemple dans l'*Æ. Berberidis* P. Je n'ai pas besoin de dire ici qu'il s'agit là d'une espèce très-bien caractérisée, dont les péridiums très-allongés se trouvent réunis sur une boursouffure épaisse et décolorée du tissu de la feuille. Or, il y a quelques années, Shuttleworth a trouvé près de Berne, en Suisse, sur le *Berberis vulgaris*, un *Æcidium* qu'il a nommé *Æ. graveolens*. Cette nouvelle espèce présente pour caractère principal une odeur toute particulière à l'état frais. De plus, ses péridiums se trouvent épars sur la feuille et non disposés sur une boursouffure décolorée du tissu. Ils sont aussi plus courts, et les cellules qui les constituent, ainsi que les spores, n'ont pas les mêmes dimensions que celles de l'*Æ. Berberidis*. Ces différences semblent donc prouver que l'*Æ. graveolens* est bien une espèce distincte.

Dans le but de permettre aux membres de la Société botanique de France d'étudier facilement, par eux-mêmes, les espèces dont je viens de parler, je puis leur annoncer que mes échantillons-types seront placés après la session dans les collections du Muséum d'histoire naturelle, à Paris.

A l'appui de sa communication, M. Cooke dépose sur le bureau et met sous les yeux de la Société des échantillons et des dessins des espèces dont il vient de parler.

M. Quélet fait à la Société la communication suivante :

QUELQUES ESPÈCES DE CHAMPIGNONS NOUVELLEMENT OBSERVÉES DANS LE JURA, DANS LES VOSGES (1) ET AUX ENVIRONS DE PARIS, par **M. QUÉLET**. = *Scap. 207*

1. ***Amanita Vittadini*** Mor. (***virescens*** P. ?). — Stipe plein, blanc à reflet verdoyant, souvent terminé en bulbe rapiforme et orné de plusieurs rangs de mèches retroussées et floconneuses (0<sup>m</sup>,012-15). Anneau ample, souvent dédoublé, onduleux et blanc. Chapeau convexe plan (0<sup>m</sup>,12), satiné, blanc, puis gris perle ou noisette clair, couvert de verrues farineuses d'un gris bistré, transformées par le sec en pyramides ou en aiguillons. Chair ferme, humide, fragile, acidule vireuse, blanche prenant une *teinte vert d'eau* ou *azurée* par le froissement. Lamelles ventruées, à filet décurent, *épaisses, crème olivâtre, verdoyantes* (Moretti), *blanches* en dedans ; demi-lamelles sinueuses ou dentelées en arrière. Spore (0<sup>mm</sup>,01) ellipsoïde, verdâtre, moins allongée que celle de l'*A. solitaria*.

(1) Ce mémoire peut être considéré comme le V<sup>e</sup> supplément de l'ouvrage que j'ai publié en 1872-1876 sur le même sujet.

*Été.* — Ça et là dans les bois argilo-calcaires des environs de Paris. *Montmorency*. Bertillon (*Am. Flandinia et Vittadini* in *Dict. sc. méd.* 1866, p. 501), et Boudier, 1877. — Vénéneuse.

L'*A. echinocephala* Vitt. « lamellis virescentibus » n'est probablement qu'une forme du précédent, tandis que l'*A. echinocephala* Fr. « lamellis albis » (*Hym. Eur.* p. 22), et Quélet (*Champignons du Jur. et des Vosg.* I, p. 309), serait une variété de l'*A. strobiliformis*.

2. ***Amanita porphyria*** A. S. — Dans les forêts de Sapins des collines vosgiennes.

3. ***Tricholoma variegatum*** Scop. — Est une variété décolorée du *T. rutilans* Sch., dont il se distingue par une taille plus petite, par la chair blanchâtre ou citrine, et surtout par l'absence de la villosité des arêtes.

*Été.* — Dans les sapinières montagneuses du Jura.

4. ***Tricholoma palumbinum*** (Paul. t. xcv, f. 9-11). — Ce gentil Mouseron français, dont l'admirable *T. amethystinum* Fr., espèce fictive, tire son origine, est une variété du *Tricholoma Prunulus* Q., aux lamelles blanches, au chapeau pruineux, *blanc crème*, avec une teinte *lilas incarnadin* (gorge de pigeon) répandue sur le disque et aussi tendre que fugace, et qui reprend bientôt la nuance uniforme *ochracée* ou *grisâtre*, des *T. Georgii* et *albellum*, dont il a également la spore (0, <sup>mm</sup>,007) pruniforme, pointillée et blanche.

*Avril.* — En cercles dans les pelouses des terrains sablonneux et calcaires des environs de Paris. C'est un aliment très-délicat.

De nombreux exemplaires vivants envoyés par nos savants et obligeants amis, de *Bellevue* par M. E. Roze, et de *Montmorency* par M. E. Boudier, m'ont enfin permis de confirmer mes doutes sur l'existence d'une espèce que j'ai vainement cherchée pendant bien des années.

5. ***Tricholoma ornatum*** Fr. — Stipe fibro-charnu, plein, tendre, citrin pâle, couvert au sommet d'une *fine pubescence olive*. Chapeau charnu, convexe puis plan (0<sup>m</sup>,03-4) et légèrement mamelonné, jaune olivâtre ou fauve, *hérissé d'un velours olive* au centre et jaune sur la marge, puis chauve et jaune pâle. Chair molle, jaune-serin, et inodore. Lamelles jaune d'or puis jonquille. Spore (0<sup>mm</sup>,006) ovoïde, aculéolée et hyaline.

*Été.* — Sur les troncs pourris de Sapins du haut Jura, au Chasseron. Par sa texture et par sa spore, il s'éloigne du genre *Pleurotus*.

6. ***Clitocybe splendens*** Pers. — Stipe cortiqué-spongieux, atteignant le volume du petit doigt, élastique, glabre, blanc tournant au crème ochracé. Chapeau charnu, convexe plan puis cyathiforme (0<sup>m</sup>,05-8), d'un jaune pâle, jonquille, souvent guttulé dans la jeunesse, avec la marge farineuse et blanche, puis *glabre et luisant*. Chair blanche puis un peu concolore, douce et inodore. Lamelles étroites, très-décourantes, *serrées*,

fourchues à la base, blanc-paille puis ochracé-incarnat plus foncé que le reste du Champignon. Spore ( $0^{\text{mm}},004-5$ ) ovoïde-sphérique, subtilement picotée, à reflet citrin.

*Été-automne.* — En troupe dans les bois de Conifères du *Jura* et de *Fontainebleau*. — Comestible. Cette espèce est plus jaune que les voisines.

7. **Collybia Clavus** (L.) Fr. — Ce me paraît être la forme collybiée de l'élégant *Mycena acicula* Sch., plus épaisse et plus courte, avec la marge faiblement enroulée dans la jeunesse. J'ai observé, entre ces deux jolies prétendues espèces, qui ont d'ailleurs la même spore ( $0^{\text{mm}},01-0,012$ ) larmeuse ou virguliforme, finement aculéolée, toutes les formes intermédiaires.

8. **Omphalia chrysophylla** Fr. — Stipe ferme, incurvé, plein puis fistuleux, grêle, glabre, *poli*, jaune-souci clair; base renflée, subradicante, villose et blanche. Chapeau submembraneux, flasque, convexe, *profondément ombiliqué* ( $0^{\text{m}},03-5$ ), floconneux, *très-hygrophane*, jaune brun, *grisonnant* par le sec. Lamelles espacées, arquées-décurrentes, d'un beau jaune-souci *invariable*. Spore ( $0^{\text{mm}},01-0,012$ ) pruniforme, *jaune clair*.

*Été.* — Cespiteux sur les troncs couchés de Sapins dans le haut Jura, au Chasseron. Malgré la couleur de la spore, il ne peut rentrer dans le groupe *Flammula*.

9. **Omphalia atropuncta** P. — Stipe plein, dur, fragile, flexueux, *aminci* du haut en bas, paille, luisant, fibrilleux, *parsemé de grains noirs*, bistré au milieu, farineux et blanc à la base. Chapeau charnu, rigide, campanulé puis convexe ombiliqué ( $0^{\text{m}},02$ ), ridé, *micacé* (souvent pointillé de bistre), gris-paille blanchissant. Lamelles arquées-décurrentes, espacées, *épaisses*, paille puis gris incarnat et pruineuses. Spore ( $0^{\text{mm}},006$ ) ovoïde-sphérique, pointillée et blanche à reflet citrin. — Fétide.

*Automne.* — Sur l'humus des forêts ombragées du Jura. Il doit être placé parmi les *Umbelliferi* du genre *Omphalia*, n'ayant des *Eccilia* ni l'habitus ni la spore.

10. **Omphalia tricolor** A. S. — N'est qu'une forme extraordinaire et même météorique, de coloration, de *O. sciopus* Q. Les teintes *orange rosé* des lamelles et *jaune ocre* du chapeau et du stipe, très-rarement et à peine manifestes, sont singulièrement exagérées dans le *Consp. Fung.* tab. IX, fig. 5, d'Albertini et Schweinitz, auteurs d'une minutieuse exactitude.

11. \* **Omphalia Cornui** n. sp. (1). — Stipe subfiliforme ( $0^{\text{m}},06-8$ ), fibro-spongieux, *corné*, sillonné et tordu par le sec, brun-fauve, brillant, terminé par une *houppes obclavée* ( $0^{\text{m}},01$ ) *cotonneuse et sulfurine*. Chapeau membraneux, campanulé puis ombiliqué ( $0^{\text{m}},012$ ), strié, brun au centre, fauve doré sur la marge, *poudré*, ainsi que le haut du stipe, de

(1) Les espèces marquées d'un astérisque (\*) sont de création nouvelle.

*petits flocons granulés et jaune d'or*. Lamelles décurrentes, étroites, fragiles, assez espacées, sulfurin clair puis *fauve violacé*. Spore ( $0^{\text{mm}}, 008$ ) pruniforme et hyaline. (Pl. V, f. 1.)

*Été*. — Sur les Sphaignes, dans les tourbières du Jura, avec *O. Philo-notis*. Cette élégante espèce, voisine des *O. campanella* et *picta*, a été trouvée (15 août 1877) aux Guinots, près du *Russey* (Doubs), par M. Max. Cornu, notre savant confrère. Je l'ai encore récoltée huit jours après en sa compagnie, et je suis heureux de pouvoir la lui dédier amicalement en souvenir des courses mycologiques si fructueuses que nous avons faites ensemble dans le Jura.

12. ***Mycena cohaerens*** P. — C'est un *Marasmius* de la section *Mycena* dont le *M. calopus* P. n'est pour moi qu'une forme plus pâle, moins développée et non cespiteuse. Les lamelles portent chez l'une et l'autre de fins poils courts et bruns, analogues à ceux des lamelles du *Cantharellus carbonarius*. Le nom de *ceratopus* que lui a donné Persoon dans son *Mycologia* lui convient mieux et mériterait d'être conservé de préférence aux deux autres synonymes, qui ne préjugent rien de la texture si remarquable du stipe.

13. \* ***Pleurotus nivosus*** n. sp. — Membraneux, *campanulé* ( $0^{\text{m}}, 006-8$ ), sessile, gélatineux, parcheminé par le sec, granulé-ridé, strié, translucide, gris bistré clair, orné de verrues *hyalines* en temps humide et d'un *blanc de neige* par le sec. Lamelles étroites, espacées, *blanches*. Spore ( $0^{\text{mm}}, 012$ ) réniforme, biocellée. (Pl. V, f. 2.)

*Hiver*. — Sur les branches du Sureau à grappes dans les collines du Jura. Paraît voisin du *P. cyphelliformis* Berk. (*Mag. zool. bot.* I, t. 15, f. 3), qui naît sur les tiges herbacées.

14. \* ***Pleurotus tremens*** n. sp. — Entièrement trémello-gélatineux. Stipe latéral, tenace, concolore. Chapeau en éventail ou réniforme ( $0^{\text{m}}, 05$ ), glabre, *diaphane*, incarnat violacé. Chair élastique, acidule amère, couleur pulpe d'abricot et odeur de mirabelle. Lamelles sinuées, *espacées*, épaisses, à trame gélatineuse, incarnat crème. Spore ( $0^{\text{mm}}, 006-7$ ) sphérique aculéolée et hyaline. (Pl. V, f. 3.)

*Automne*. — Sur du bois pourri (Chêne). Analogue au *Tremellodon*. Dans le Jura et dans le Laonnais (Cl. Gérard) (1).

15. ***Volvaria plumulosa*** Lasch. (***hypopitys*** Berk.). — Entièrement soyeux et blanc. Stipe plein, fragile, grêle, *vilieux-pubescent*. Volva 3-4 lobée, pubescente. Chapeau campanulé-convexe ( $0^{\text{m}}, 01-15$ ), floconneux-soyeux avec la marge élégamment *ciliée*. Lamelles libres, serrées, blanches, puis rosées. Spore ( $0^{\text{mm}}, 006-9$ ) ellipsoïde, rosée.

*Été*. — Forêts de Conifères du Jura et des Vosges. Il est de moitié plus

(1) « Quam maxime insigne et certe novus, ut totus gelatinosus facile crederes Laschiæ specimen, sed a typicis Laschiis longe distat » (Fries, *in litt.*).

grand que le *V. parvula*, qui s'en distingue surtout par son stipe *glabre* et blanc hyalin.

16. **Entoloma Rozei** Q. — Le chapeau est d'abord *mamelonné*, glabre, d'un gris perle chatoyant avec la *marge lilacine*, puis plan, gris clair et finement velouté.

*Été.* — Tourbières du Jura. Retrouvé en abondance dans la magnifique tourbière du Bélieu, par M. Cornu et moi, au milieu des *Bryum cyclophyllum*, *Meesia tristicha* et *Hypnum stramineum* (août 1877).

17. **Pholiota spectabilis** Fr. — Stipe plein, recourbé, ventru, *farineux* et striolé au sommet, glabrescent, d'un jonquille doré clair très-agréable, avec un anneau membraneux mince et de même couleur. Chapeau convexe (0<sup>m</sup>,05-8), *sec*, glabre, soyeux, puis finement *fendillé-écailleux*, jonquille, puis fauve. Chair élastique, *amère*, d'un jaune clair, *rougissant* au toucher. Lamelles adnées-décurrentes par filet, minces, jaune d'or pâle, puis fauve doré. Spore pruniforme (0<sup>mm</sup>,008-9), granulée, jaune fauve.

*Automne.* — Cespiteux au pied des troncs dans les forêts des environs de *Paris*.

18. **Flammula hybrida** Fr. — Stipe plein, puis creux, recourbé, *floconneux-pubescent*, puis strié, concolore, prumineux au sommet, cotonneux et blanc à la base. Chapeau peu charnu, convexe plan (0<sup>m</sup>,03-5) régulier, humide, glabre, fauve cannelle. Chair citrine, douce et inodore. Lamelles adnées, peu serrées, citrines, puis brun fauve. Spore (0<sup>mm</sup>,009) ellipsoïdeo-pruniforme, ochracée.

*Été.* — Cespiteux sur les souches du Pin unciné dans les tourbières du Jura.

19. **Inocybe lanuginosa** Bull. — Stipe plein, grêle, court, fibrillo-flocoaneux, brun fauve, pulvérulent et blanc au sommet. Chapeau peu charnu, campanulé-convexe (0<sup>m</sup>,025) peluché, floconneux, puis *aréolé* et *muriqué* au centre, brun. Chair blanc citrin, à odeur vireuse. Lamelles libres, minces, ventruées, jaunâtres, puis brun clair. Spore (0<sup>mm</sup>,01-0,012) pruniforme, *hérissée de pointes très-épaisses*, brune.

*Été.* — En troupe dans les forêts sablonneuses de la plaine. Sa spore singulière rappelle la pseudospore du *Nyctalis asterophora*. Trouvé aux environs de *Paris* par M. E. Roze.

20. \* **Coprinus Boudieri** n. sp. — Stipe fistuleux, roide, prumineux, *pubescent* et blanc. Chapeau membraneux, ovoïde campanulé, puis ouvert (0<sup>m</sup>,01-2), et retroussé, *cannelé*, chamois, bistre au sommet, couvert d'une *fine pubescence blanche*. Lamelles adnées, jaune crème, puis grises et enfin noir violacé avec l'arête micacée et blanche. Spore (0<sup>mm</sup>,01-0,12) conique, tronquée à chaque bout et mamelonnée au sommet, en forme de tiare ou de mitre, bistre noir opaque. (Pl. V, f. 4).

*Été.* — Sur les charbonnières des forêts de la plaine, dans le Jura. Je

J'ai dédié à mon savant ami M. E. Boudier, observateur clairvoyant et scrupuleux, en souvenir de nos agréables relations.

21. \* **Coprinus roris** n. sp. — Stipe filiforme, *vilieux-floconneux*, blanc ou grisâtre. Chapeau très-délicat, convexe puis ombiliqué (0<sup>m</sup>,01-0,015), sillonné, glauque ou gris perle clair, transparent, marcescent, couvert d'un léger voile floconneux blanc fauvâtre et caduc. Lamelles étroites, adnées, d'un glauque incarnat ou lilacin, puis *pointillées de noir* sur la marge. Spore (0<sup>mm</sup>,01-0,012) pruniforme, bistre foncé. (Pl. V, f. 5.)

*Été.* — Épars dans les pelouses après une légère rosée. Jura.

22. \* **Coprinus stellaris** n. sp. — Stipe filiforme, fistuleux, hyalin, *velouté* de longs poils soyeux et blancs. Chapeau ovoïde campanulé (0<sup>m</sup>,001-2), *strié*, puis fendillé-étoilé, blanc de neige, grisonnant et couronné de pointes formées de vésicules diaphanes (0<sup>mm</sup>,06). Lamelles étroites, adnées, atténuées, grisâtres, puis *brunes*. Spore (0<sup>mm</sup>,008) ellipsoïde, longtemps *blanchâtre*, puis brun bistre. (Pl. V, f. 6.)

*Printemps et été.* — Sur les excréments (du renard et de l'homme) dans les grottes du Jura.

23. \* **Coprinus diaphanus** n. sp. — *Transparent et glabre* dans toutes ses parties. Stipe capillaire, glabre et hyalin. Chapeau très-ténu, convexe plan (0<sup>m</sup>,006-8), sillonné et *crénelé*, glabre, poli, *glauque* souvent argenté, avec un point fauve au centre. Lamelles étroites, adnées, espacées, glauques avec une fine bordure noire formée par les spores mûres. Spore (0<sup>mm</sup>,012) pruniforme, brun noir. (Pl. V, f. 7.)

*Été.* — Lieux gramineux des forêts de la plaine jurassique. C'est le plus ténu des véliformes.

24. **Paxillus sordarius** Pers. — Stipe plein, fibrilleux, strié, tenace, blanchâtre. Chapeau convexe plan, ondulé (0<sup>m</sup>,04-6), blanc grisâtre ou bistré, *blanchissant*; marge finement tomenteuse et enroulée. Lamelles serrées, étroites, adnées-décurrentes, d'un blanc grisonnant ou corné. Spore (0<sup>mm</sup>,01) pruniforme, grisâtre.

*Automne.* — Cespiteux au pied des troncs; trouvé aux environs de Paris par M. G. Bernard, pharmacien-major.

25. **Hygrophorus clivalis** Fr. — *Fragile, satiné*, tout blanc, puis légèrement bistré au sommet. Stipe atténué et souvent rosé en bas. Chapeau *campanulé*, puis étalé (0<sup>m</sup>,04-5), festonné et fendillé; marge finement striolée. Lamelles peu espacées, sinuées, uncinées, prenant une teinte crème. Spore (0<sup>mm</sup>,009) ovoïde.

*Automne.* — En troupe dans les prés moussus des collines du Jura. — Comestible. Très-voisin de l'*H. streptopus*, il a l'aspect de l'*H. niveus*.

26. **Lactarius lilacinus** Lasch. — Stipe plein, puis creux, farineux, blanchâtre, incarnat ochracé. Chapeau convexe plan (0<sup>m</sup>,05) *mamelonné*, assez mince, *tomenteux*, incarnat lilacin pâlisant, à la fin granulé et

crevassé. Lamelles espacées, incarnat paille. Lait âcre et blanc. Spore sphérique aculéolée ( $0^{\text{mm}},008$ ), jaunâtre.

*Automne.* — Forêts tourbeuses des environs de *Paris* (Boudier) et des Vosges.

27. **Lactarius tabidus** Fr. — Cette espèce, dont le lait peu abondant manque souvent et qui a plutôt l'habitus d'un *Leptonia* que d'un *Lactarius*, est assez heureusement figurée par Bulliard (*Champ. de France*, t. 554, f. 2) sous le nom d'*Ag. cupularis* dont Fries fait un *Tubararia*. Il serait donc juste d'appeler ce curieux petit Champignon *Lactarius cupularis* Bull.

28. \* **Russula maculata** n. sp. — Stipe court, épais, dur en dehors, spongieux, strié-réticulé, poli, blanc, rarement rosé, taché à la fin de roux ou de bistre. Chapeau épais, *dur*, convexe plan ( $0^{\text{m}},05-9$ ), visqueux, rouge incarnat pâle, puis décoloré, ochracé ou blanchâtre, *tacheté* de pourpre ou de brun; marge festonnée unie et ordinairement plus colorée. Chair fragile, puis spongieuse, blanche, *poivrée* au bout de quelques instants de mastication et exhalant une agréable odeur de rose ou de pomme. Lamelles atténuées-adnées, bifurquées-rameuses, pruineuses, jonquille clair, puis *jaune abricot* avec un reflet aurore. Spore ( $0^{\text{mm}},01$ ) sphérique, aculéolée et citrine. (Pl. V, f. 8.)

*Été.* — Dès le mois de juin, dans les bois secs du Jura. Retrouvé dans les bois sablonneux des environs de *Paris* par M. E. Roze.

29. **Marasmius terginus** Fr. — Stipe fistuleux, tenace, glabre, *luisant*, d'un jaune-paille clair à teinte citrine; base dilatée, *laineuse*, blanc jaunâtre, puis rousse. Chapeau membraneux, convexe ombiliqué ( $0^{\text{m}},01-2$ ), glabre et lustré, *strié*, hygrophane, jaune-paille ou incarnat blanchissant, avec une tache centrale fauve et une *bordure diaphane*. Lamelles sinuées, libres, blanc crème incarnat, puis roux violacé. Chair blanche inodore et insipide. (Spore ( $0^{\text{mm}},007$ ) amygdaloïde, pointillée, hyaline.)

*Été et automne.* — Sur les feuilles et brindilles des forêts ombragées du Jura. — Comestible. Il a l'aspect d'un petit *Collybia dryophila*.

30. \* **Marasmius limosus** n. sp. — Stipe *capillaire*, *corné*, bistre clair, brillant ( $0^{\text{m}},10-15$ ). Chapeau campanulé-hémisphérique ( $0^{\text{m}},002-3$ ), *ombiliqué*, sillonné-côtelé, *membraneux*, flétri en un clin d'œil, *pellucide*, blanc, puis légèrement bistré. Lamelles larges (ordinairement sept), adnées en tube autour du stipe, *ténues* et blanchâtres. Spore ellipsoïde ( $0^{\text{mm}},01$ ) pointillée. (Pl. V, f. 9.)

*Automne.* — Sur les Laiches et les Jones des bois humides, aux environs de *Paris* (avec M. E. Boudier, à *Montmorency*).

31. \* **Marasmius Bulliardii** n. sp. (*Bull.* t. 569, f. 3). — Stipe filiforme, *corné*, bistre, brillant, *long* ( $0^{\text{m}},05$ ), émettant, sous forme de rameaux, des *stipes capillaires* couronnés de *très-petits chapeaux*, le plus souvent rudimentaires et globuleux. Chapeau membraneux, *mince*, *campanulé-*

*cylindrique* (0<sup>m</sup>,005), sillonné, ombiliqué, ridé grenu à la loupe, isabelle ou chamois bistré. Lamelles (10-12) réunies en tube autour du stipe, blanchâtres. Spore (0<sup>mm</sup>,01) larmeuse.

*Automne.* — Sur les feuilles mortes, dans les forêts marécageuses des environs de Paris. Diffère du *M. Rotula* par le stipe prolifère, par la couleur du chapeau et par les lamelles plus nombreuses.

32. **Boletus parasiticus** Bull. — Stipe incurvé, ventru, puis aminci, pulvérulent, jonquille. Chapeau convexe, puis aplani (0<sup>m</sup>,05), finement tomenteux et ochracé ou chamois, tessellé par le sec. Chair ferme, jonquille. Tubes courts, subdivisés, jaune d'or, puis tachés de rouge lie de vin (Bertillon). Spore fusiforme (0<sup>mm</sup>,012-14), citrine.

*Automne.* — Sur les *Scleroderma vulgare* et *verrucosum*; trouvé près de Paris, au bois de Boulogne par M. Bertillon, 1862.

33. **Boletus felleus** Bull. — Cette intéressante espèce des bois sablonneux des environs de Paris se trouve aussi dans les terrains siliceux des Vosges (*la Tûre*, près d'*Héricourt*, dans la Haute-Saône).

34. **Trametes Pini** Brot. — Se trouve aussi dans le Jura. Recueilli sur les Sapins, aux Guinots, près du Russey (Doubs), par M. Cornu.

35. **Merulius aureus** Fr. — Membraneux, *subgélatineux*, humide, étalé, adhérent, jaune avec une bordure byssoïde d'un blanc de neige. Pores crépés, chiffonnés-plissés, serrés, hyalins, jaune d'or ou orangé pâissant. Spore (0<sup>mm</sup>,005) ellipsoïde sphérique, hyaline.

*Été.* — Sur le bois sec des Conifères dans le Jura.

36. \* **Hydnum acre** n. sp. — Le chapeau et la chair ont une couleur primitive jonquille teintée de bistre ou d'olive; le stipe est un peu plus foncé. Il offre une saveur très-acre, *amère et poivrée* en même temps. (Pl. VI, f. 1.)

Décrit sur des exemplaires trop avancés sous le nom provisoire de *H. scabrosum?* (Session mycologique de 1876, *Bull. t. XXVIII*, p. 352-LXVIII.)

*Été-automne.* — Bois sablonneux des environs de Paris, sous les Pins ou les Châtaigniers (Boudier).

37. **Hydnum velutinum** Fr. — Stipe spongieux-subéreux, *velouté-tomenteux*, brun fauve clair. Chapeau épais, bosselé (0<sup>m</sup>,1), cotonneux-subéreux, tomenteux, ochracé rouillé, puis taché de brun; marge blanchâtre, puis brune. Chair fibreuse, zonée, brun-rouillé, à odeur de Mouseron (Boudier). Aiguillons ténus (0<sup>m</sup>,006), brun purpurin à pointe chocolat blanchâtre. Spore (0<sup>mm</sup>,006) sphérique, tuberculeuse, fauve citrin.

*Été.* — Cespiteux dans les bois sablonneux des environs de Paris (Boudier).

38. **Hydnum calvum** A. S. — Aiguillons (0<sup>m</sup>,001-2) ténus, aigus, rigides, flexueux par le sec, blanc hyalin, *obliques*, imitant les poils d'un

velours rare, et naissant d'un fin mycélium *réticulé* aranéeux-soyeux. Spore ( $0^{\text{mm}},005$ ) sphérique, ponctuée et hyalin verdâtre.

*Été.* — Dans les souches creuses des sapinières du Jura.

39. **Hydnum fusco-atrum** Fr. — Membraneux-incrustant, largement étalé, pruineux-floconneux puis glabre, glauque, plus tard gris et rouillé ou brun, souvent violacé. Aiguillons courts, inclinés, bruns à la base, gris lilacin au sommet.

*Automne.* — Sur les souches et les branches pourries (Hêtre, Charme).

40. **Stereum striatum** Fr. — Membraneux, tomenteux, étalé, strié, bai brun bordé de fauve clair. Hyménium gris lilacin (chocolat), velouté de poils bruns. Spore ( $0^{\text{mm}},012$ ) allongée-pruniforme.

*Hiver et printemps.* — Sur le bois mort dans les sapinières.

41. **Corticium isabellinum** Fr. — Étalé en large tache, mince, pulvérulent tomenteux, blanc ochracé ou olivâtre, avec une bordure blanche peu distincte. Spore ( $0^{\text{mm}},006-8$ ) ellipsoïde-allongée, finement picotée.

*Printemps.* — Sur les feuilles et le bois qui gisent à terre dans les forêts ombragées.

42. **Hypochnus olivaceus** Fr. — Couche pulvérulente-tomenteuse, orbiculaire ou allongée, avec une bordure fimbriée et blanche. Hyménium glabre, parsemé de petites soies espacées, d'un violet d'acier passant au gris olive. Spore ( $0^{\text{mm}},006$ ) sphérique, olivâtre.

*Hiver.* — Sur les troncs pourris (Chêne, Frêne) dans le Jura.

43. **Hypochnus ferrugineus** P. — Couche adnée, étalée, tomenteuse. Hyménium papilleux, pulvérulent, d'un beau fauve rouillé. Spore ( $0^{\text{mm}},01$ ) sphérique, aculéolée fauve.

*Hiver-printemps.* — Sur le bois mort dans les forêts de la plaine.

44. **Hypochnus puniceus** A. S. — Couche mince, étalée, pulvérulente. Hyménium formé de granules arrondis, libres ou confluent, d'un beau rouge cinabre. Spore ( $0^{\text{mm}},01$ ) sphérique fortement aculéolée et fauve.

*Printemps et automne.* — Souches de Sapins dans le Jura.

45. **Sparassis crispa** Fr. — Par sa texture subcoriace, par sa longue morphose, par sa forme même, et enfin par sa spore *sphérique* ( $0^{\text{mm}},008$ ) granulée, blanc citrin, cette espèce ne peut rester dans la famille des Clavariées, où Wulfen l'avait d'abord placée comme *Clavaria*; elle doit rentrer dans la famille des Auriculariées, à côté des *Thelephora*, avec lesquels elle a la plus grande affinité.

46. **Clavaria incarnata** Weinm. — Plein, subfiliforme ( $0^{\text{m}},01-2$ ) à pointe mousse, pruineux, d'un beau rose incarnat en haut, hyalin rosé au-dessous et *hérissé* à la base d'un *velours soyeux et blanc*. Spore ( $0^{\text{mm}},008$ ) sphérique, ocellée, hyaline.

*Automne.* — Dans les bois ombragés de la plaine du Jura.

47. **Clavaria acuta** Sow. — Clavule *très-aiguë* ( $0^{\text{m}},01-2$ ) ferme, prui-

neuse et blanc de neige. Stipe cylindrique, court. Spore ( $0^{\text{mm}},009$ ) ovoïde sphérique, hyaline, à noyau verdâtre.

*Automne.* — Dans les bois ombragés de la plaine.

48. **Clavaria falcata** P. — Petite massue ( $0^{\text{m}},02-3$ ), élégante, droite ou incurvée, *pleine, arrondie* au sommet, glabre et blanche, atténuée en stipe court et translucide, ridée et *jaunissant* par le sec. Spore ellipsoïde-sphérique ( $0^{\text{mm}},01$ ), ponctuée.

*Automne.* — Solitaire dans les forêts de la plaine du Jura.

49. **Clavaria corticalis** Batsch. — Petit arbre microscopique ( $0^{\text{m}},002$ ), bi- ou trifurqué; rameaux cylindriques et égaux, mous, terminés en croissant, diaphanes, jaunâtres à la base, farineux et blancs au sommet. Spore ( $0^{\text{mm}},005$ ) ovoïde, hyaline.

*Printemps.* — Sur les branches moussues (Lilas, Sureau). Environs de Paris (Boudier) et Jura.

50. **Calocera glossoides** P. — Clavule aplatie, linéaire-lancéolée ( $0^{\text{m}},01-2$ ), *trémelloïde, glutineuse, transparente*, couleur sucre candi. Stipe plus court, cylindrique, légèrement dilaté à la base et concolore. Spore ( $0^{\text{mm}},012$ ) ellipsoïde, virguliforme, ponctuée et hyaline.

*Été.* — En troupe, souvent agglutinés, sur les troncs (Hêtre, Chêne).

51. **Typhula Semen** n. sp. — Stipe capillaire ( $0^{\text{m}},01$ ) pubescent à la loupe, blanc hyalin, inséré par une *base villose* sur un globule noir et *hypogé*, semblable à une graine de Moutarde, le *Sclerotium semen* Tode. Clavule cylindrique ( $0^{\text{m}},010-15$ ), *tubuleuse*, cannelée, glabre, grisâtre ou bistrée. Spore ellipsoïde-fusifforme ( $0^{\text{mm}},12$ ), hyaline. (Pl. VI, f. 2.)

*Automne.* — Humus riche en détritux végétaux. Le sclérote se développe dès l'hiver dans les végétaux entassés : il est alors sphérique, glabre et blanc de lait ; en été, il se cache dans l'humus : il est alors grenu et noir, toujours dur et blanc en dedans, et n'est ridé qu'après la fructification.

52. **Pistillaria micans** P. — Petite massue ( $0^{\text{m}},001-2$ ), charnue, tendre, ovoïde ou claviforme, obtuse, translucide, glabre, mais hérissée de cystides à la loupe, d'un rose clair ou incarnat, pâlisant par le sec. Stipe très-court, hyalin ou améthyste. Spore ( $0^{\text{mm}},008$ ) ovoïde-pruniforme, hyaline.

*Hiver.* — En troupe sur les stipules et les feuilles sèches (Frêne, Cerisier). Jura.

53. **Tremella encephala** Wild. — Coussinet hémisphérique ( $0^{\text{m}},01-3$ ) plissé-chiffonné, gélatineux, incarnat pâle, transparent, couvert d'une pruine blanche à la maturité ; fixé au bois par une *columelle subéroso-gélatineuse*, épaisse, lobée, radicante et blanchâtre. Spore ( $0^{\text{mm}},006$ ) ovoïde, ponctuée et hyaline.

*Printemps et été.* — Sur les Sapins secs de la région montagneuse du Jura.

54. **Dacrymyces macrosporus** Berk. — Coussinet arrondi, cérébri-

forme, tuberculeux ( $0^m,01$ ), gélatineux, durci par le sec, d'un beau rose-cerise. Spore cylindrique ( $0^{mm},04-6$ ), *toruleuse*, 3-4 septée, hyaline.

*Printemps.* — Sur le *Diatrype stigma*. Jura.

55. **Dacrymyces deliquescens** Bull. — Coussinet arrondi ( $0^m,005$ ), un peu aplati, gélatineux, semi-fluide, couleur sucre d'orge, diaphane. Spore ellipsoïde ( $0^{mm},016$ ), en virgule, triguttulée, hyaline, longuement spiculée.

En temps de pluie sur les branches dénudées (Chêne, Sapin).

56. **Globaria defossa** Vitt. — Arrondi ( $0^m,03-5$ ), souvent difforme. Voile feutré, *laineux*, blanchâtre, puis bai ou châtain. Péridium épais, gélatineux, puis subéreux-floconneux (formé de deux couches séparables dans la jeunesse), blanc hyalin puis fuligineux. Orifice déchiré et étroit. Glèbe compacte, granuleuse, finement parfumée, blanche, puis citrine et orangée, enfin pulvérulente et brun olive. Capillin dense et concolore. Spore sphérique ( $0^{mm},005$ ), brun-olive.

*Automne.* — Semi-hypogé dans les forêts sablonneuses des environs de Paris.

57. **Cudonia marcida** Fl. dan. — Charnu-coriace et sec. Capitule convexe ondulé ( $0^m,01$ ), finement tomenteux et blanchâtre en dessous. Hyménium ondulé lisse et *brun fauve*. Stipe grêle, effilé vers le bas, incarnat roussâtre. Spore ( $0^{mm},035$ ) aciculaire, striée en travers.

*Été.* — Dans les sapinières montagneuses du Jura. Je le crois une forme de coloration du *C. circinans* née par un temps sec.

58. \* **Helvella capucina** n. sp. — Stipe cylindrique, *cartilagineux*, farci d'une moelle byssoïde, puis *tubuleux*, pubescent à la loupe, blanc de neige. Mitre tenace, membraneuse, mince, *libre*, campanulée, festonnée ( $0^m,02-3$ ), glabre, chagrinée, ridée, blanche ainsi que la chair. Hyménium uni, glabre, bistre noir. Spore ( $0^{mm},02-0,025$ ) ellipsoïde, à noyau verdâtre. (Pl. VI, f. 3.)

*Été.* — Dans les sapinières du haut Jura, au *Chasseron* (M. Cornu).

59. **Peziza cantharella** Fr.? — Cupule auriculaire, mince ( $0^m,02-3$ ), assez tenace, glabre, d'un jaune sulfurin clair, *scrobiculée-ridée*, pulvérulente et blanche vers la base stipitée. Hyménium ochracé incarnat clair. Spore ( $0^{mm},02$ ) ellipsoïde, étroite, biocellée.

*Été.* — En fascicules dans les plantations de Mélèzes du Jura méridional (dans la belle forêt de Serroue, près Neuchâtel, avec MM. Morthier et Cornu), très-voisin du *P. onotica* dont je le crois une variété *minor*.

60. **Peziza isochroa** Fr. — Cupule en grelot, puis en coquille ( $0^m,01-2$ ), céracée, succulente, fragile, prulineuse, *blanc hyalin*, puis grisâtre ou bistrée. Hyménium glauque ou blanchâtre. Spore ellipsoïde ( $0^{mm},018$ ), biocellée.

Variété \* **cinerascens**. — D'un gris de plomb avec l'hyménium cendré. Spore ( $0^{mm},015$ ) ellipsoïde.

*Été.* — Forêts ombragées du Jura. Très-voisins du *P. succosa*. — Comestibles.

61. \* **Peziza ionella** n. sp. — Cupule sessile, urcéolée, puis étalée (0<sup>m</sup>,005-7), tendre, fragile, violette, *pointillée de petits flocons gris*. Hyménium d'un beau violet foncé. Chair concolore un peu translucide. Spore (0<sup>mm</sup>,03) *naviculaire*, pluriocellée, hyaline. (Pl. VI, f. 4.)

*Été.* — Sur la terre dans les bois des collines du Jura.

62. **Peziza foliacea** Schæff. (**sepulta** Fr.). — Cupule globuleuse (0<sup>m</sup>,01-2), charnue, *épaisse*, fragile, laineuse, chamois bistré. Hyménium glauque ochracé. Spore (0<sup>mm</sup>,025) ellipsoïde, ocellée, à noyau verdâtre.

*Automne.* — Dans l'humus des bois sablonneux, aux environs de *Paris* (Boudier).

63. **Peziza arancosa** Bull. — Cupule concave puis aplanie et flexueuse (0<sup>m</sup>,01), fragile, orangée ou rougeâtre, fixée au sol par de nombreux et longs *filaments aranéeux* hyalins, puis brunâtres. Hyménium orangé rouge brillant, finement *liséré de noir*. Spore (0<sup>mm</sup>,02) ellipsoïde, *grenue*.

*Hiver et printemps.* — Lieux graveleux calcaires de la Marne (Richon).

64. **Peziza crinita** Bull. — Cupule obconique (0<sup>m</sup>,005-8), charnue, fixée par une base cotonneuse et blanche, incarnate, hérissée de poils bruns fins et courts; marge brune, ciliée de poils serrés et un peu plus longs. Hyménium creux, lisse, incarnat rouge, translucide. Spore (0<sup>mm</sup>,02) ellipsoïde, *grenue*.

*Été.* — Sur les souches. Très-voisin du *P. hirta*.

65. **Peziza fimetaria** Schum. — Cupule en grelot (0<sup>m</sup>,003-4), céracée, tenace, *épaisse*, bistre ambré, translucide sous un voile pulvérulent brun clair. Hyménium plan, puis creux, concolore. Spore (0<sup>mm</sup>,02) ellipsoïde, hyaline.

*Printemps.* — Sur le crottin, dans les bois du Jura

66. **Peziza dentata** P. — Cupule globuleuse, puis hémisphérique (0<sup>m</sup>,001-2), tendre, citrin crème, orné de flocons granuleux et blancs; marge *denticulée et blanche*. Hyménium concolore. Spore (0<sup>mm</sup>,01-012) ellipsoïde allongée.

*Hiver et printemps.* — Épars sur les bois pourris. Jura.

67. \* **Peziza olivella** n. sp. — Cupule urcéolée puis ouverte (0<sup>m</sup>,001), céracée, pulvérulente, blanchâtre ou jaunâtre. Hyménium d'un *olive pâle*. Spore (0<sup>mm</sup>,01) lancéolée. (Pl. VI, f. 5.)

*Automne.* — Sur les souches dans les bois ombragés du Jura.

68. \* **Mollisia globulosa** n. sp. — Sphérique, puis turbiné (0<sup>m</sup>,001-2), sessile, glabre, blanc crème ou ochracé. Chair humide, hyaline. Hyménium *plan*, jaune pâle. Spore (0<sup>mm</sup>,01) *sphérique*, lisse et hyaline. (Pl. VI, f. 6 : *a*, grand. naturelle; *b*,  $\frac{5}{4}$ .)

*Printemps.* — Dans les grottes du Jura, sur les excréments de renard.

69. \* **Mollisia citrinella** n. sp. — Urcéole arrondi (0<sup>m</sup>,001), finement

grenu, glabre, citrin. Chair humide et hyaline. Hyménium sulfurin. Spore (0<sup>mm</sup>,02) ellipsoïde-*losangique*, verdâtre. (Pl. VI, f. 7 : *a*, grand. nat.; *b*,  $\frac{5}{1}$ .)

*Été.* — Sur les fientes du renard.

70. **Mollisia coccinella** Somm. — Discoïde (0<sup>mm</sup>,5-8), mince, tendre, gélatineux-céracé, diaphane, glabre, rose incarnat. Hyménium marginé, plan, incarnat. Spore (0<sup>mm</sup>,006) cylindrique ellipsoïde. Paraphyse capillaire à tête sphérique.

*Printemps.* — Sur les rameaux dénudés (Églantier).

71. \* **Phialca torosa** n. sp. — Charnu, subcoriace, *obconique*, turbiné-évasé (0<sup>m</sup>,01), blanc ; marginelle striée, pubescente et brune. Hyménium brun clair, souvent umboné. Spore (0<sup>mm</sup>,01) ellipsoïde. (Pl. VI, f. 8.)

*Hiver et printemps.* — Sur les ramilles mortes des forêts (Lierre).

72. \* **Phialca incarnata** n. sp. — Cupule hémisphérique (0<sup>m</sup>,002), un peu coriace, blanche avec la marge fibrilleuse, *denticulée-fimbriée*. Stipe (0<sup>m</sup>,001) filiforme glabre et blanc. Hyménium incarnat rosé pâissant. Spore (0<sup>mm</sup>,02-025) 5-septée, bacillaire. (Pl. VI, f. 9 : *a*, grand. nat.; *b*,  $\frac{2}{1}$ .)

*Printemps.* — Sur les chaumes des forêts humides du Jura.

73. \* **Phialca versicolor** n. sp. — Cyathiforme (0<sup>mm</sup>,5-8), brièvement stipité, pruineux avec la marge involutée et pubescente à la loupe, *blanc de neige*, mais passant rapidement, au contact de l'air, tantôt au *jaune citrin*, tantôt au *rose incarnat*. Spore (0<sup>mm</sup>,006) ellipsoïde fusiforme, biocellée. (Pl. VI, f. 10.)

*Hiver et printemps.* — Sur les Fougères décomposées (Scolopendre).

74. \* **Solenia grisella** n. sp. — Cupules urcéolées (0<sup>mm</sup>,5), villeuses, gris perle, réunies (isolées par le sec) sur de petits tapis (0<sup>m</sup>,01), velouté laineux et gris argenté. Hyménium bistre ou brun. Spore (0<sup>mm</sup>,01) ellipsoïde et hyaline. (Pl. VI, f. 13 : *a*, grand. nat.; *b*,  $\frac{5}{1}$ .)

*Automne-hiver.* — Sur les branches sèches des Sapins. Jura.

75. **Helotium Clavus** A. S. — Cylindrique, claviforme ou obconique, *se dilatant en disque convexe* (0<sup>m</sup>,006), céracé-gélatineux, blanc laiteux, glaucescent, souvent gris à la base. Hyménium *plan*, puis *convexe*, concolore ou teinté de lilacin et souvent orné d'un étroit *liséré pruineux* et *bistre*. Spore (0<sup>mm</sup>,013) inéquilatérale lancéolée, biocellée et hyaline.

*Printemps et été.* — Sur les brindilles et les souches des forêts humides des environs de Paris (Boudier) et des Vosges.

76. **Helotium aciculare** Bull. — Glabre et *blanc de neige*, extrêmement gracieux. Stipe filiforme (0<sup>m</sup>,015), bulbilleux à la base. Cupule discoïde (0<sup>m</sup>,002), mince, translucide. Spore (0<sup>mm</sup>,01) fusiforme ellipsoïde.

*Hiver et printemps.* — Sur les stipules et les souches.

77. \* **Helotium crystallinum** n. sp. — Cupule toujours ouverte (0<sup>mm</sup>,3), très-ténue, élégamment crénelée, glabre, *diaphane*, brillante (semblable à une bobèche de cristal microscopique). Spore (0<sup>mm</sup>,012) *vermiforme*. (Pl. VI, f. 12 : *a*, cupules vues de profil et d'en haut  $\frac{13}{1}$ .)

*Hiver.* — Entre les couches de liber des écorces du Saule, près de Paris (Boudier), et du Chêne, dans le Jura.

78. **Ascobolus pilosus** Fr. — Obconique ( $0^{\text{mm}},5$ ), jaune de cire, hérissé dans la moitié supérieure de longs poils *aciculés* et *hyalins*. Hyménium grenu concolore. Spore ( $0^{\text{mm}},022$ ) ellipsoïde, couverte de gélatine et hyaline.

*Hiver.* — Sur les crottins de cheval, dans les prés.

79. **Ascobolus glaber** P. — Obconique ( $0^{\text{m}},001$ ), convexe, *glabre*, brillant blanchâtre, puis brunâtre. Spore ( $0^{\text{mm}},025$ ) ellipsoïde allongée, *plissée* et violette.

*Automne et printemps.* — Sur la bouse, dans les prés.

80. **Ascobolus immersus** P. — Ovoïde turbiné ( $0^{\text{m}},001$ ), subgélatineux, *pubescent* à la loupe, jaune verdoyant. Hyménium plus foncé, brillant. Spore ( $0^{\text{m}},025$ ) ellipsoïde, d'un violet brunissant.

*Printemps.* — *Immergé* dans les excréments des animaux (blaireau).

81. **Ascobolus violascens** Boud. — Globuleux ( $0^{\text{mm}},5$ ), gélatineux, glabre, violet un peu cendré. Hyménium convexe, violet. Spore ( $0^{\text{mm}},017$ ) ellipsoïde-*lancéolée*, hyaline, puis lilacine.

*Hiver.* — Sur les crottins de lièvre, lapin, cheval.

82. **Ascobolus vinosus** Berk. — Globuleux ( $0^{\text{mm}},5-8$ ), céracé-gélatineux, *pruineux*, jaune verdâtre. Hyménium plan, puis convexe avec la marge *fimbriée*, denticulée, fauve violacé. Spore ( $0^{\text{mm}},02$ ) *plissée-réticulée*, d'un beau violet.

*Hiver-printemps.* — Sur les crottins de lièvre et de lapin.

83. **Phacidium lacerum** Fr. — Disque orbiculaire ( $0^{\text{m}},001$ ), bistre, s'ouvrant par une ouverture étoilée de l'épiderme en 6-8 lanières aiguës. Hyménium gris bleuâtre noircissant. Spore ( $0^{\text{mm}},012$ ) ellipsoïde fusiforme.

*Hiver.* — Sur les aiguilles tombées du Pin silvestre.

84. \* **Cordyceps Dittmarii** n. sp. — Capitule ovoïde ( $0^{\text{m}},003-4$ ), charnu, jaune-*paille incarnat*, ponctué de *pourpre* par les ostioles petits et serrés. Stipe filiforme, simple ou bifurqué, fibreux, flexueux, d'un citrin pâle avec la base bistrée (la cuticule forme parfois, en s'exfoliant, une double collerette fimbriée). Périthèce ellipsoïde, incarnat orangé; nucléus hyalin. Spore ( $0^{\text{mm}},45-0,5$ ) capillaire, se désagrégeant en articles bacillaires ( $0^{\text{mm}},012$ ). Conidie ( $0^{\text{mm}},01$ ) ellipsoïde, simple et fauve, puis *cloisonnée* et brune, sur le stroma jeune encore, *claviforme*, grêle et citrin. [Pl. VI, f. 14 : *a*, *Isaria*; *b*, *Cordyceps*; *c*, périthèce; *d*, conidies (de l'*Isaria*); *e*, thèque contenant les spores; *f*, spore; *g*, articles de la spore].

*Été.* — Sur la guêpe cartonnière, dans les sapinières du Jura. L'*Isaria sphecophila* Dittm. (1817) constitue son état conidien suivant la judicieuse appréciation de M. Cornu; aussi ai-je pensé, avec notre savant confrère, qu'il serait juste de consacrer à la mémoire du célèbre mycologue

iconographe cette curieuse espèce, très-voisine d'une autre des Antilles [*Torrubia sphecocephala* Klotzsch (*Eph. bot. Lond.*, II, p. 106, n° 2)] et qu'on pourra peut-être assimiler à notre espèce jurassienne.

85. **Cordyceps alutacea** P. — La spore *aciculaire* (0<sup>mm</sup>,04-5), striée en travers, ainsi que la forme et le genre de vie du stroma, autorise à maintenir cette espèce plutôt parmi les *Cordyceps* (ou *Torrubia*) que chez les *Hypocrea*, dont elle n'a pas la spore. J'ai probablement pris (*Champ. Jura et Vosges*, III, p. 59) la conidie ellipsoïde cloisonnée (0<sup>mm</sup>,01) pour la spore, et peut-être les auteurs ont-ils commis la même erreur. M. Cornu vient de le retrouver, en beaux exemplaires, dans les sapinières du Jura (*Fauconnière de Pontarlier*), au commencement du mois d'août dernier. L'*Epichloe typhina* P. doit être placé à côté du genre précédent, car il a aussi une spore capillaire (0<sup>mm</sup>,08) presque semblable.

## LISTE DES ESPÈCES PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE.

	N <sup>os</sup>		N <sup>os</sup>
<i>Amanita porphyria</i> .....	2	* <i>Hydnum acre</i> .....	36
— <i>Vittadini</i> .....	1	— <i>calvum</i> .....	38
<i>Ascobolus glaber</i> .....	79	— <i>fuscoatrum</i> .....	39
— <i>immersus</i> .....	80	— <i>velutinum</i> .....	37
— <i>pilosus</i> .....	78	<i>Hygrophorus clivalis</i> .....	25
— <i>vinosus</i> .....	82	<i>Hypochnus ferrugineus</i> .....	43
— <i>violascens</i> .....	81	— <i>olivaceus</i> .....	42
<i>Boletus felleus</i> .....	33	— <i>puniceus</i> .....	44
— <i>parasiticus</i> .....	32	<i>Inocybe lanuginosa</i> .....	19
<i>Calocera glossoides</i> .....	50	<i>Lactarius lilacinus</i> .....	26
<i>Clavaria acuta</i> .....	47	— <i>tabidus</i> .....	27
— <i>corticalis</i> .....	49	* <i>Marasmius Bulliardi</i> .....	31
— <i>falcata</i> .....	48	— * <i>limosus</i> .....	30
— <i>incarnata</i> .....	46	— <i>terginus</i> .....	29
<i>Clitocybe splendens</i> .....	6	<i>Merulius aureus</i> .....	35
<i>Collybia Clavus</i> .....	7	* <i>Mollisia citrinella</i> .....	69
* <i>Coprinus Boudieri</i> .....	20	— <i>coccinella</i> .....	70
— * <i>diaphanus</i> .....	23	— * <i>globulosa</i> .....	68
— * <i>roris</i> .....	21	<i>Mycena cohærens</i> .....	12
— * <i>stellaris</i> .....	22	<i>Omphalia atropuncta</i> .....	9
<i>Cordyceps alutacea</i> .....	85	— <i>chrysophylla</i> .....	8
— * <i>Dittmarii</i> .....	84	— * <i>Cornui</i> .....	11
<i>Corticium isabellinum</i> .....	41	— <i>tricolor</i> .....	10
<i>Cudonia marcida</i> .....	57	<i>Paxillus sordarius</i> .....	24
<i>Dacrymyces deliquescens</i> .....	55	<i>Peziza araneosa</i> .....	63
— <i>macrosporus</i> .....	54	— <i>cantharella</i> .....	59
<i>Entoloma Rozei</i> .....	16	— * <i>cinerascens</i> .....	60
<i>Flammula hybrida</i> .....	18	— <i>crinita</i> .....	64
<i>Globaria defossa</i> .....	56	— <i>dentata</i> .....	66
<i>Helotium aciculare</i> .....	76	— <i>fimetaria</i> .....	65
— <i>Clavus</i> .....	75	— <i>foliacea</i> .....	62
— * <i>crystallinum</i> .....	77	— * <i>ionella</i> .....	61
* <i>Helvella capucina</i> .....	58	— <i>isochroa</i> .....	60

* <i>Peziza olivella</i> .....	67	* <i>Solenia grisella</i> .....	74
<i>Phacidium lacerum</i> .....	83	<i>Sparassis crispa</i> .....	45
* <i>Phialea incarnata</i> .....	72	<i>Stereum striatum</i> .....	40
— * <i>torosa</i> .....	71	<i>Trametes Pini</i> .....	34
— * <i>versicolor</i> .....	73	<i>Tremella encephala</i> .....	53
<i>Pholiota spectabilis</i> .....	17	<i>Tricholoma ornatum</i> .....	5
<i>Pistillaria micans</i> .....	52	— <i>palumbinum</i> .....	4
* <i>Pleurotus nivosus</i> .....	13	— <i>variegatum</i> .....	3
— * <i>tremens</i> .....	14	* <i>Typhula Semen</i> .....	51
* <i>Russula maculata</i> .....	28	<i>Volvaria plumulosa</i> .....	15

## Explication des planches.

## PLANCHE V.

- FIG. 1. — *Omphalia Cornui*.  
 FIG. 2. — *Pleurotus nivosus*.  
 FIG. 3. — — *tremens*.  
 FIG. 4. — *Coprinus Boudieri*.  
 FIG. 5. — — *roris*.  
 FIG. 6. — — *stellaris*.  
 FIG. 7. — — *diaphanus*.  
 FIG. 8. — *Russula maculata*.  
 FIG. 9. — *Marasmius limosus*.  
 FIG. 10. — *Inocybe corydalina* (1).

## PLANCHE VI.

- FIG. 1. — *Hydnum acre*.

- FIG. 2. — *Typhula Semen*.  
 FIG. 3. — *Helvella capucina*.  
 FIG. 4. — *Peziza ionella*.  
 FIG. 5. — — *olivella*.  
 FIG. 6. — *Mollisia globulosa*.  
 FIG. 7. — — *citrinella*.  
 FIG. 8. — *Phialea torosa*.  
 FIG. 9. — — *incarnata*.  
 FIG. 10. — — *versicolor*.  
 FIG. 11. — — *Boudieri* (2).  
 FIG. 12. — *Helotium crystallinum*.  
 FIG. 13. — *Solenia grisella*.  
 FIG. 14. — *Cordyceps Dittmarii*.

## SÉANCE DU 24 OCTOBRE 1877.

PRÉSIDENCE DE M. DUCHARTRE.

M. Roze, secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance du 22 octobre, dont la rédaction est adoptée.

Par suite de la présentation faite dans la dernière séance, M. le Président proclame membre de la Société :

M. PATOUILLARD, étudiant en pharmacie, élève du laboratoire des Hautes Études du Muséum, présenté par MM. Bureau et Doassans.

M. le Président annonce en outre une nouvelle présentation.

M. Roze rend compte en quelques mots des résultats de la visite qui a été faite, dans la journée, par un certain nombre de membres

(1) Voyez, pour la description de cette espèce, *Champ. du Jura et des Vosges*, III, p. 115.

(2) Voyez également, pour la description de cette espèce, *Bull.*, t. XXIII, p. 353.